

MADE in concrete il bello del calcestruzzo

Fiera Milano, Rho
17_20 Ottobre 2012 Padiglione 6

MADE in concrete è un nuovo progetto promosso dall'ATECAP, la casa dei produttori italiani di calcestruzzo preconfezionato corretti e qualificati all'interno di MADE expo con il patrocinio del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici interamente dedicato al calcestruzzo e al calcestruzzo armato.

MADE in Concrete è l'occasione per interagire su vasta scala con tutti gli operatori pubblici e privati del comparto delle costruzioni e ribadire i principi di legalità e qualificazione che presiedono a un mercato trasparente e che sono alla base di tutta l'attività dell'ATECAP.

MADE in Concrete è l'opportunità per dare giusto valore al prodotto calcestruzzo, il materiale da costruzioni per eccellenza che, pur essendo alla base della gran parte degli edifici e delle infrastrutture del Paese, non è conosciuto per tutte le sue potenzialità strutturali, estetiche, architettoniche e di sostenibilità.

Promosso da



Con il patrocinio di



Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici



Ministero dello Sviluppo Economico

**MERCOLEDÌ, GIOVEDÌ E VENERDÌ DALLE ORE 10 ALLE ORE 17
CONCRETE ACADEMY**

Le migliori tecnologie per la produzione del calcestruzzo nel mondo

Una rassegna di presentazioni della durata di 45' riservate a singole aziende del settore (due presentazioni al giorno). Ogni azienda gestirà direttamente gli accessi alla sala.

Padiglione 6 Area Concrete Academy

Progettare e controllare strutture speciali in calcestruzzo

Sei applicazioni speciali del calcestruzzo verranno affrontate con l'ausilio di tecnici e testimonial di primo piano: le opere marine, gli edifici alti, le opere in sotterraneo, le strutture complesse, le opere faccia a vista, i getti massivi. Per ogni applicazione indicazioni per la prescrizione, la messa in opera e il controllo del calcestruzzo.

Padiglione 6 Area Concrete Academy

MERCOLEDÌ
OTTOBRE 2012

17

Ore 13,00 L'architettura seduttiva in calcestruzzo

L'incontro con UNStudio ha come obiettivo affrontare i metodi di progettazione più avanzati presentati dallo studio di architettura di Ben Van Berkel. Forme sinuose e gioco di incastri per una concezione nuova dell'uso del calcestruzzo, secondo linee progettuali che stupiscono e meravigliano. Interviene l'architetto Nuno Almeida dell'UNStudio.

Padiglione 6 Area Made in Concrete

Ore 15,00 Calcestruzzo sostenibile

Presentazione di ricerche sull'utilizzo degli aggregati riciclati per calcestruzzo al fine di ridurre gli impatti della produzione del materiale legati al consumo di materie prime non rinnovabili e quale strumento di riduzione del conferimento in discarica di rifiuti. Invitati a partecipare Giuseppe Bonifazi dell'Università "La Sapienza" di Roma, Orazio Manni del Consorzio CETMA e Edoardo Zanchini di Legambiente.

Padiglione 6 Area Made in Concrete

GIOVEDÌ
OTTOBRE 2012

18

Ore 10,00 Priorità assoluta la legalità

Propedeutica a qualsiasi intervento di rilancio del settore è l'affermazione di un mercato trasparente in cui il rispetto della legalità e la qualificazione degli operatori rappresentino le basi di un confronto concorrenziale leale tra imprese serie e corrette. Perché la legalità non è solo una qualità civica, è soprattutto una risorsa economica che aiuta le imprese a crescere, a competere nei mercati, garantendo un migliore sviluppo delle società. Invitati a partecipare Giuseppe Di Raimondo Metallo della Regione Lombardia, Leonardo Draghetti della Regione Emilia Romagna, Bruno Frattasi del Ministero degli Interni, Maria Rita Lorenzetti di Italferr, Antonio Lucchese del Consiglio Superiore Lavori Pubblici, Emanuele Maugeri del Ministero degli Interni, Ester Rotoli dell'INAIL, Piero Torretta dell'ANCE, Armando Zambrano del Consiglio Nazionale Ingegneri.

Padiglione 6 Area Made in Concrete

Ore 13,00 Abitare il calcestruzzo

Presentazione dei lavori di alcuni studi di architettura italiani specializzati nell'uso del calcestruzzo per design abitativo.

Padiglione 6 Area Made in Concrete

Ore 15,00 Calcestruzzo - qualifica del prodotto o qualifica della ricetta?

Il processo di "qualifica dei calcestruzzi" è un'attività ormai ampiamente diffusa nel panorama italiano delle costruzioni ma oggi dovrebbe essere oggetto di attenta riflessione e profondo ripensamento. La qualifica di un calcestruzzo è una pratica relativamente recente in Italia, trattandosi di una richiesta assolutamente eccezionale prima degli anni novanta. E in questi venti anni non ha mai trovato una chiara definizione normativa. Anche la tradizionale suddivisione tra la fase di "prequalifica" e quella di "qualifica" non trova riscontri in alcun documento normativo. Invitati a partecipare Antonio Lucchese del Consiglio Superiore Lavori Pubblici e Giuseppe Mancini del Politecnico di Torino.

Padiglione 6 Area Made in Concrete

VENERDÌ
OTTOBRE 2012

19

Ore 10,00 Classificazione di pericolosità del calcestruzzo: il regolamento CLP

Presentazione della ricerca promossa da Atecap sulla classificazione di pericolosità della miscela calcestruzzo ai sensi della normativa europea e italiana e gli adempimenti che ne conseguono per le imprese produttrici. Interviene Gianluca Stocco di Normachem.

Padiglione 7 - Sala Beta - Secondo Piano

Ore 10,00 I valori per l'acquisto di una casa: come risponde il calcestruzzo

Presentazione dei risultati di un'indagine realizzata per Atecap da Ipsos Ricerche sulla popolazione italiana finalizzata a verificare quali sono le aspettative in termini di caratteristiche e prestazioni richieste a un edificio nell'ambito delle decisioni di compravendita di un immobile e come il calcestruzzo è in grado di garantirle. Interviene il Professor Renato Mannheim.

Padiglione 6 Area Made in Concrete

Ore 13,00 Architettura in calcestruzzo

Presentazione del volume di Anna Faresin "Architettura in calcestruzzo. Soluzioni innovative e sostenibilità". Il volume offre un quadro d'insieme dell'attuale situazione della progettazione in calcestruzzo e delle sue possibili direzioni d'innovazione. Intervengono Nicola Sinopoli dello Studio Archea e Marco Piva di C. Zucchi e Park Associati.

Padiglione 6 Area Made in Concrete

Ore 15,00 Massivo o leggero?

Organizzato da Aitec - Associazione Italiana Tecnico Economica del Cemento. Presentazione dei risultati del lavoro sviluppato dal Dipartimento di Energetica (DENER) del Politecnico di Torino nel quale hanno messo a confronto i risultati ottenuti analizzando due differenti filosofie costruttive del mercato italiano. Lo studio ha analizzato nello specifico, i consumi energetici e i risparmi di emissioni di CO2 tra un edificio così detto "massivo" e un edificio così detto "leggero" all'interno delle fasce climatiche italiane.

Padiglione 6 Area Made in Concrete

SABATO
OTTOBRE 2012

20

Ore 10,00 VI Congresso Nazionale dei Produttori di Calcestruzzo Preconfezionato Crisi di mercato: quale futuro?

Cosa sta succedendo nel mercato delle costruzioni e specificamente nel settore del calcestruzzo preconfezionato? Esperti delle associazioni che riferiscono al comparto edile dialogheranno e si confronteranno sulle sfide odierne imposte dal mercato per cercare di capire quali sono gli spazi operativi sul versante delle infrastrutture e dell'edilizia per fronteggiare la situazione di emergenza che la categoria si trova ad affrontare.

Rec. 6/10 Spazio Federcostruzioni